

泄爆板常规安装步骤泄爆板安装工艺泄爆板的用途和价格

产品名称	泄爆板常规安装步骤泄爆板安装工艺泄爆板的用途和价格
公司名称	河南聚安环境科技有限公司
价格	100.00/平方米
规格参数	品牌:聚安 产地:郑州
公司地址	河南省新乡市平原示范区长江大道29号正弘湾65号楼301室（注册地址）
联系电话	15838057730

产品详情

泄爆板的用途和价格

轻质泄爆板保全泄压外墙以及外饰面的涂料单位质量不超过50kg/m²，满足建筑设计防火规范中不易超过60kg/m²的要求。抗风压、高度度在项目方案设计时，会充分考虑工程当地外墙风压要求和墙体高度等因素进行檀条、龙骨和泄爆板保全泄压板的排布，保证墙体稳定性的同时实现泄压功能。耐久、耐候泄爆板保全泄压板经过高温蒸压养护，耐候性较好，正常使用条件下使用寿命可达50年以上。

保温性能优越 泄爆板保全泄压外墙系统可填充保温材料，能满足常规保温要求，如需更高保温要求，可通过计算，调整系统结构，以外墙内保温及外保温形式满足要求。系统无渗漏 泄爆板保全泄压外墙系统作为成熟的外墙系统，通过板材错缝排列和的嵌缝处理工艺，表面涂刷外墙涂料后，完全可以确保外墙无渗漏。安装快捷 泄爆板保全泄压外墙系统中所用材料均为工厂制作成型，现场只需焊接及螺钉锚固，

便于开洞及管线穿越，系统安装简单快捷 易于表面装饰

泄爆板保全泄压外墙表面非常平整，板材为水泥基产品，易于二次装饰，以便满足您的外观装饰需求。

泄爆建筑泄爆建筑是用于有潜在爆开危险的区域，为有防火、防爆及防震等特殊要求的工作系统提供解决方案的板材。它由增强纤维水泥板表面加压镀锌钢材料构成，主要被制成防爆门、防爆隔墙、防爆天花吊顶、防爆排烟风管/空调管/电缆管、防爆电缆保护和钢结构防爆保护等多种系统。

- 1、不然A级材料，
- 2、阻燃性（持续4个小时的燃烧试验）、抗爆性、抗冲击性
- 3、防潮和消防、抗震、质量轻、抗腐蚀、幅面较大
- 4、耐候性能（不随着气温的变化改变）、高电阻、吸音、抗冻

应用范围：商用大楼（高层办公大楼，购物中心，航空站）

发电厂（核能发电厂，燃油发电厂，燃煤发电厂）工业（制造及仓储设备结合）

石油化工工业（海上钻油平台，石油化学工厂，其他化工厂）交通设施（地下***，公路系统）

发电站、汽车工厂、石油工业、集装箱、废料回收中心

数据保护室、运动场所、、实验室、地下通道、传送带

泄爆板安装工艺：

1.9mm泄爆板 100mm轻钢龙骨(填充岩棉) 9mm泄爆板[双层 错缝安装]

2.龙骨间距可采用612mm(或407mm) 3.外墙接缝用防水密封胶处理,墙体内外各用涂料粉刷

4.泄爆屋面网架间隔为407mm,铺9mm泄爆板 保温材料 9mm泄爆板,表面做防水层固定件加固

附:泄爆板常规安装步骤 一 主材及配件要求

1.轻钢龙骨主件:沿顶龙骨.沿地龙骨.加强龙骨.竖向龙骨.横向龙骨应相符设计要求.

2.轻钢骨架配件:支撑卡.卡托.角托.连接配件.固定件.附墙龙骨.压条等附件应相符设计要求.

3.紧固材料:射钉.膨胀螺栓.镀锌自攻螺钉.木螺丝和粘结嵌缝料应相符设计要求.

4.填充隔音材料:按设计要求采用. 5.罩面板材:泄爆板规格.厚度由设计人员或按照图纸要求选定. 二

重要机具 直流电焊机.电动无齿锯.手电钻.改锥..线坠.靠尺等. 三 作业条件 1.轻钢骨架.防爆泄压隔墙

施工前应先完毕基本的验收工作,泄爆板安装应待屋面.天棚和墙批灰完毕后进行.

2.依据设计工程图和材料计划,查实隔墙的所有材料,使其配套齐全. 四 施工工艺 1.工艺的流程 轻隔墙放线

安装沿顶龙骨和沿地龙骨 竖向龙骨分档 安装竖向龙骨 安装横向龙骨卡档 一侧泄爆板 保温材

料填充 另一侧泄爆板 施工缝隙做法 面层施工 2.放线:依据设计工程图,在已做好的地面或地枕带上,

放出隔墙位置线.窗门洞口边框线,并放好顶龙骨位置边线

3.安装门洞口框:放线后按设计,先将隔墙的门洞口框安装完成. 4.安装沿顶龙骨和沿地龙骨:按已放好的隔墙

位置线,按线安装顶龙骨和地龙骨,用射钉固定于主体上,其射钉钉距为600mm 5.竖龙骨分档:依据隔墙放线

门洞口位置,在安装顶地龙骨后,按泄爆板的规格1220mm板宽,分档规格尺寸为407mm,不足模数的分档应避

开门洞框边靠前块罩面板位置,使破边罩面板不在靠洞框处. 6.安装龙骨:按分档位置安装竖龙骨,竖龙骨上

下两端插入沿顶龙骨及沿地龙骨,调节垂直及定位准确后,用抽芯铆钉固定;靠墙.柱边龙骨用射钉或木螺丝

与墙.柱固定,钉距为200mm

7.安装横向卡档龙骨:依据设计要求,隔墙高度大于3m时应加横向卡档龙骨,采用抽芯铆钉或螺栓固定

4)找平腻子:用大刮将腻子填满楔形槽与板抹平.

1,泄散迅速2,泄爆时不易形成二次伤害3,强度良好4,轻质5,耐久6,防潮7,抗压8,防火性能优越

9,屋面排水方便可靠10,安装快捷11,保温性能突出12,防渗漏工艺成熟13,易于表面装饰